

Vision för Mälarens vattenvårdsförbund 2022-2027



Februari 2021

MÄLARENS
VATTENVÅRDSFÖRBUND



MÄLAREN
EN SJÖ FÖR MILJONER

Varför vårda Mälaren?





Mälaren förser oss med:

- Kranvatten till 2,3 miljoner människor
- Färskvatten till industriprocesser
- Friluftsbad
- Rekreation (riksintresse för friluftsliv)
- Fiske, både yrkesfiske och sportfiske
- Transportled
- Strandängar för flyttfåglar
- Rening och utspädning av föroreningar och smittämnen
- Biologisk mångfald och stora naturvärden



Miljöproblem

- Övergödning
- Miljögifter
- Fysiska hinder och fysisk förändring
- Invasiva arter
- Brunifiering och ökad grumling
- Smittspridning
- Utarmning av biologisk mångfald
- Exploatering av stränder och Mälaren
- Effekter av klimatförändring



Mälarens vattenvårdsförbund

- Miljöövervakning (sedan 1965), samverkan, utredningar och vattenvårdsåtgärder i Mälaren och dess avrinningsområde.
- 52 medlemsorganisationer: kommuner, länsstyrelser, vattenverk, företag, ideella organisationer.
- Mål: att bevara och förbättra Mälarens vattenkvalitet

Mälaren – en sjö för miljoner

Mälaren – en sjö för miljoner (MER) är ett projekt inom förbundet 2013 – 2021 som har till syfte att underlätta och **påskynda kommunernas åtgärdsarbete** för att säkra vattenresurserna i Mälaren.



23 medlemskommuner



Vad gör MER?

- Lyssnar på kommunerna, vad behöver de stöd för att komma framåt i sitt åtgärdsarbete?
- Utbildning för nya politiker
- Dagvattenskrivelse
- Seminarier/webbinarier
- Nätverk vattenpolitiker, nätverk tjänstemän
- Kurser om finansiering som leder till nya åtgärder



Havs
och Vatten
myndigheten



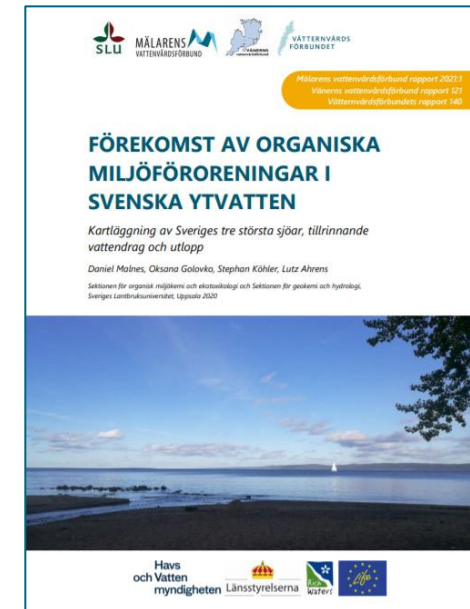
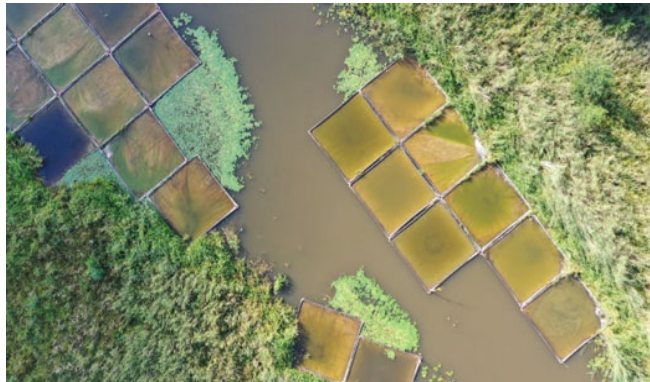


Resultat

Tack vare det nära samarbetet med de medverkande kommunerna i vattenvårdsförbundet och MER möjliggörs:

- nya nätverk,
- nya mötesplatser och
- ny kunskap
- nya åtgärder

Fler resultat



MÄLAREN

▶ Satelliter hjälper dig hitta fräschaste badplatsen

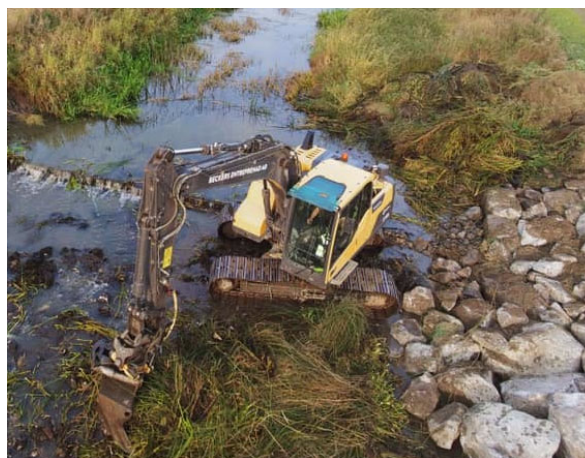
1:58 min [Min sida](#) [Dela](#)

Publicerat onsdag 22 juli kl 03:00

Från och med i sommar används satelliter för att bedöma risken för algblomning i Mälaren. Den som vill kan kolla läget vid sin badplats med en app i mobilen.

Nio kommuner och vattenvårdsförbund runt Mälaren deltar i testet, bland annat Uppsala, Eskilstuna och Huddinge.

- Det är för att vi har stora problem med algblomning, helt enkelt. Vänern och Vättern har också varit med i det här testprojektet, men de har inte samma problem med algblomning, framför allt inte Vättern då, säger Ingrid Hägermark, förbundschef på Mälarens vattenvårdsförbund.
- Under sommaren brukar jag få diverse samtal från privatpersoner som hör av sig och undrar och de ringer även till många miljökontor runt om Mälaren och frågar om det går att bada och





Vinster och besparingar med MVVF / MER

- LIFE IP Rich Waters: 300 miljoner varav ca 150 milj från EU och HaV.
Ca 3,5 miljoner till MVVF och MER, samt 26,5 milj till de 9 kommuner i MER
- Sjögullsbekämpning: 3 miljoner från HaV
- Åtgärdssamordnare Sagån: 2,5 milj fr HaV
- Ca 1500 personer har deltagit i MER:s utbildningar, motsvarar 9 miljoner kr i deltagaravgifter
- Plus besparad arbetstid genom samverkan och kunskapsutbyte

Vad har min organisation för nytta av detta?

- Stöd i miljöövervakningen
- Utbildning för nya vattenpolitiker
- Hjälptill nya tjänstemän att sätta sig in i vattenfrågor
- Poola resurser, synergieffekter
- Hjälptill att söka finansiering till åtgärder

Mälarens vattenvårdsförbunds vision för verksamheten 2022-2027

- Vara en mötesplats för samverkan, ömsesidigt utbyte och lärande mellan medlemmarna
- Stötta medlemmarna att nå målet god status i alla vattenförekomster till 2027
- Förbereda oss för att hantera kommande miljöutmaningar för Mälaren tillsammans
- Fortsätta att bedriva miljöövervakning i Mälaren samt utveckla den
- Vara en gemensam röst för förbundets medlemmar gentemot relevanta sektorsmyndigheter
- Kommunicera Mälarens värde och nytta för att medvetandegöra oss alla

Vara en mötesplats för samverkan
och ömsesidigt utbyte och lärande
mellan medlemmarna



Jämförelse

Nuläge

Förbundsmöten
(stämma, arbetsgrupper
m.fl)

Kompetensnätverk för
sjögull

Vision 2022-2027

Förbundsmöten
(stämma, arbetsgrupper
m.fl)

Kompetensnätverk inom
alla viktiga vattenfrågor
inom Mälarens
avrinningsområde

Stötta medlemmarna att nå målet god status



Jämförelse

Nuläge

Projektutveckling och samordning av finansiering gäller för medlemmarna i MER

Stötta Sagån med utredning och projektering

Utbildning

Kommunicera kunskap och sprida resultat (sker inom LIFE IP Rich Waters)

Vision 2022-2027

Projektutveckling och samordning av finansiering gäller för alla medlemmar i förbundet

Stötta medlemmar i hela avrinningsområdet med utredning och projektering

Helhetsperspektiv på vatten! Kopplas samman med kompetensnätverken.

Utbildning

Kommunicera kunskap och sprida resultat (After LIFE-plan)

Förbereda oss för att hantera kommande miljöutmaningar för Mälaren tillsammans



Jämförelse

Nuläge

Har inte varit någon uttalad del att arbeta förebyggande, för att förhindra kommande problem.

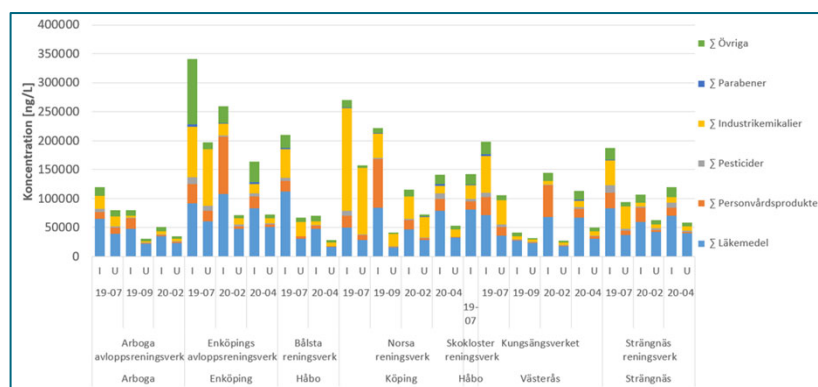
Under 2020 har detta påbörjats lite med bl.a. projektutveckling kring klimatanpassning och ansökan till FORMAS – Mälaren 2050.

Vision 2022-2027

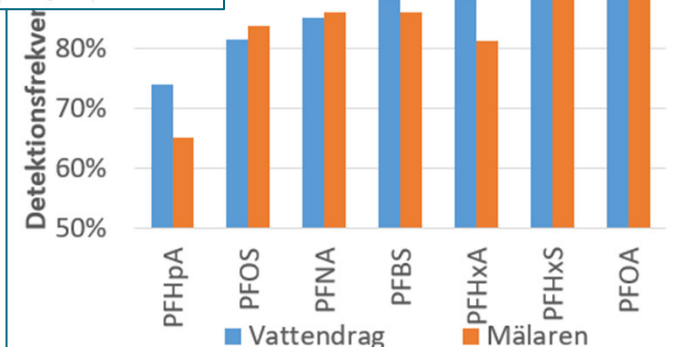
Ta fram prognoser och annat underlag för kommande utmaningar för Mälaren tillsammans med universitet.

Samordna planering av förebyggande åtgärder med intressenter inom Mälarens avrinningsområde.

Fortsätta att bedriva miljöövervakning i Mälaren samt utveckla den



Rangordning	Kvinnor	Rangordning	Män
1	Paracetamol (Smärtstillande)	1	Paracetamol (Smärtstillande)
2	Omeprazol (Protonpumpshämmare)	2	Atorvastatin (Statin)
5	Metoprolol (Beta-blockerare)	5	Omeprazol (Protonpumpshämmare)
11	Atorvastatin (Statin)	6	Metoprolol (Beta-blockerare)
14	Östradiol (Hormon)	10	Metformin (Antidiabetika)
16	Salbutamol (Beta-blockerare)	11	Simvastatin (Statin)
17	Oxikodon	13	Salbutamol (Beta-blockerare)
		16	Losartan (Blodtrycksmedicin)
		17	Oxikodon (Opioider & opiater)



Jämförelse

Nuläge

Har pågått sedan 1965.
Görs i samarbete med SLU.
Ständig utveckling, har nu lagt till fjärranalys och klimatparametrar.

Hemsida nu även på SLU för forskning och resultat från Miljöövervakningen i Mälaren. Sidan finns även på engelska från 2020.

Vision 2022-2027

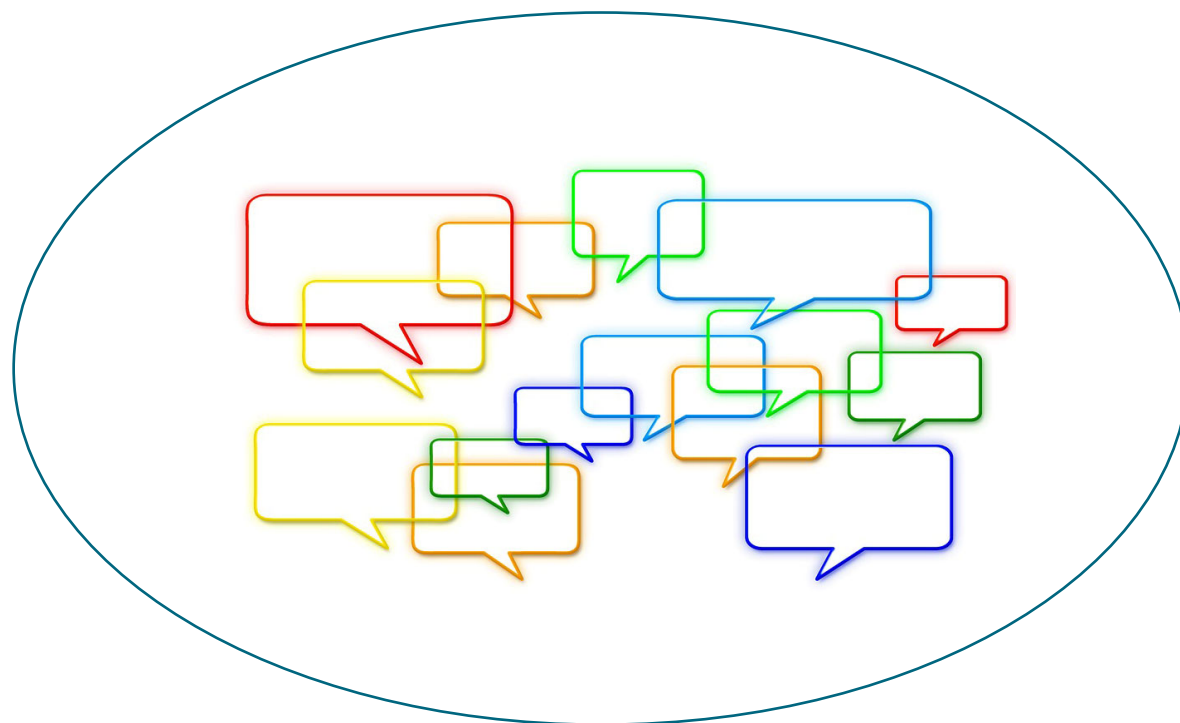
Fortsätta mätningarna sedan 1965. Bredda till att omfatta även tillrinnande vattendrag.

Vidareutveckla metoderna.

Testa metoder för att följa upp åtgärder, tex sensorer.

Smidigare och snabbare spridning av resultat, både i Sverige och internationellt.

Vara en gemensam röst för förbundets medlemmar gentemot relevanta sektorsmyndigheter



Jämförelse

Nuläge

Kommunicerar främst med Havs- och vattenmyndigheten samt Naturvårdsverket rörande miljöövervakning, projektutveckling och finansiering.

Vision 2022-2027

Kommunicera med alla relevanta sektorsmyndigheter, förutom HaV och NVV även Jordbruksverket, Näringsdepartementet, Miljödepartementet m.fl.

Lyfta vattenvård och skydd av sötvatten. Ge inspel till behov av åtgärder och finansiering.

Kommunicera till våra medlemmar hur myndigheterna ser på dessa frågor.

Kommunicera Mälarens värde och nytta för att medvetandegöra oss alla



The screenshot shows the homepage of Mälarens vattenårdsförbund. The header includes the organization's logo and name, along with a navigation menu. The main content area features a section titled 'Tips: Aktuella utlysningar 2021' with a list of upcoming events, including dialog meetings and a steering committee meeting. Below this, there is a section titled 'Risk för förhöjda halter av hormoner och PFOS i våra stora sjöar' with a brief description of a recent study. The footer includes a map of the Mälaren region and a link to 'VÅR VISION 2022-2027'.

Mälarens vattenårdsförbund
18 januari kl. 08:10 · 🌐

En viktig del av vår vision för framtiden är att projektet Mälaren – en sjö för miljoner (MER) blir en permanent del av vår verksamhet. Hör Susanna Hansen, vattensamordnare på Västerås stad, berätta om hur hon ser på kommunens medverkan i MER. På www.malaren.org hittar du all information som du behöver om vårt visionsarbete.



COM
a Hansen om projektet Mälaren, en sjö för miljoner
Hansen, vattensamordnare vid Västerås stad, ger sin syn på projektet Mälaren, en



Mälarens vattenårdsförbund
Publicerat av Ingrid Hägermark · 26 november 2020 · 🌐

[2020-11-25] Nio miljarder kronor behövs för åtgärder mot övergödning
Sverige har goda chanser att på lång sikt minska övergödningen. En viktig aktör för att lyckas ...



A Twitter post from Mälarens vvf (@MALARENSVVF) dated 25 juni 2020. The tweet discusses the government's decision on the National plan for water power and mentions the need for 9 billion kronor for measures against eutrophication.



A Twitter post from Mälarens vvf (@MALARENSVVF) dated 25 juni 2020. The tweet mentions the EU water law and the European Commission's announcement regarding water law changes.

Jämförelse

Nuläge

Har inte arbetat med detta.

Vision 2022-2027

Kartlägga hur ekosystemtjänsterna från Mälaren bidrar till hälsa, ekonomi och biologisk mångfald i Mälardalen.

Kommunicera detta till alla oss som lever och verkar runt Mälaren, för att öka förståelsen och motivationen till att skydda Mälaren, men också att nyttja dessa värden fullt ut.



Vad är förbundets styrkor?

- Mälarens vattenvårdsförbund är en trovärdig organisation som många är positivt inställda till. Vi arbetar med ett ansvarsområde som många tycker är viktigt.
- Förbundet har många medlemmar med stor bredd bland medlemmarna och många starka medlemsorganisationer. Hos medlemmarna har vi stor samlad kompetens och vi finns på alla nivåer.
- Vi har lyckats bra med finansiell uppväxling i flera projekt och har möjlighet att söka många olika typer av anslag, då vi har många olika typer av medlemmar, som till exempel både kommuner, länsstyrelser och samverkan med forskare på SLU.
- Vi har en driven styrelse och ett driftigt kansli med stor vilja att komma framåt.
- Vi har ett gott samarbete med många viktiga aktörer.

Vilka vägval har vi om Mälarens vattenvårdsförbunds fortsatta verksamhet?

Vägval 1 – fortsätta med nuvarande form av verksamhet

- Miljöövervakning i Mälaren
- MER – stöttar de kommuner som deltar med samordning av åtgärder, projektutveckling och söker finansiering
- Informerar om resultat från miljöövervakning och MER
- Nätverkar inom styrelse och arbetsgrupper
- Driver frågan om bekämpning av sjögull

Vägval 2 – utveckla verksamheten i linje med föreslagen vision 2022-2027

- Miljöövervakning i Mälaren inklusive tillrinnande vattendrag och metoder för uppföljning av åtgärder
- Kompetensnätverk med specialistkompetens, samverkan av medlemmarnas kunskaper
- Stöttar **samtliga medlemmar** med samordning av åtgärder, projektutveckling och söker finansiering. Helhetsgrepp om vattenfrågan och åtgärder
- Arbetar förebyggande med kommande utmaningar
- Gör vår röst hörd gentemot sektorsmyndigheter, lyfter frågan om våra medlemmars behov kring vattenvård i sötvatten
- Kommunikerar Mälarens värde och nytta för ökad medvetenhet

Vägval 3 – återgå till tidigare verksamhet innan MER

- Verksamheten omfattar i princip enbart miljöövervakning i Mälaren
- Tar fram vissa utredningar
- Informerar om resultat från miljöövervakningen

Processen till beslut om vision

22 dec - utskick remiss vision + finansiering

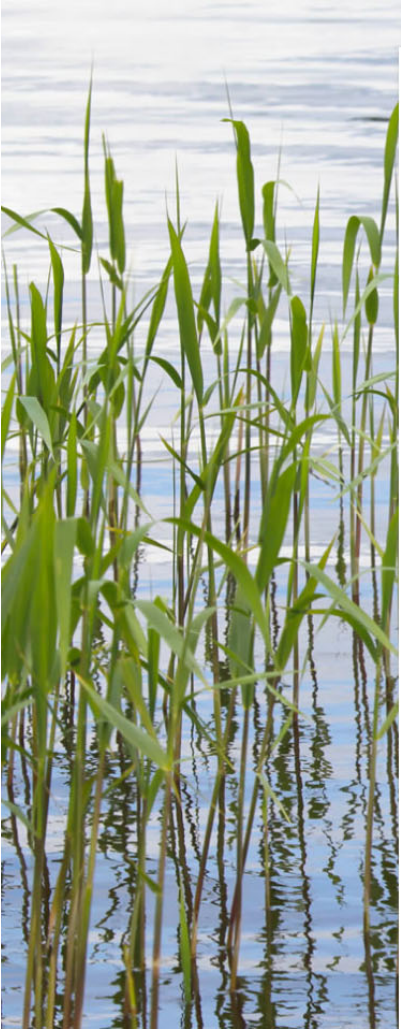
31 mars - sista dag att lämna synpunkter

16 april - styrelsemöte, beslut

6 maj - utskick inför årsstämman

21 maj - årsstämma, beslut om vision och finansiering

www.malaren.org





DELTA I VÅRA DISKUSSIONSFÖRUM

HEM MÄLAREN FÖRBUNDET VERKSAMHET PUBLIKATIONER EN SJÖ FÖR MILJONER SJÖGULL VATTENRÅD

OM FÖRBUNDET

Vision +

Dina synpunkter är viktiga

Kommunerna tycker till

Nyheter om vår vision

Historik

Stadgar

Arbetsgruppen

Våra medlemmar

Styrelsen

Årsstämma

Kontakt

Vision

Nu är förslaget på vision för Mälarens vattenvårdsförbunds verksamhet 2022-2027 klar och ute på remiss. Det långsiktiga målet med förbundets arbete är rent vatten och friska ekosystem i Mälaren och dess tillrinnande vattendrag.

Läs visionen och tillhörande dokument

- [Förslag till vision MVVF 2022 – 2027](#)
- [Följebrev till visionen](#)
- [Förslag till finansiering och organisation för MVVF från 2022](#)
- [Bilaga: Utvärdering av projektet MER – en sjö för miljoner](#)

Visionen i korthet

I visionen finns beskrivet vad Mälarens vattenvårdsförbund vill de kommande åren:

- vara en mötesplats för samverkan och ömsesidigt utbyte och lärande mellan medlemmarna.
- stötta medlemmarna att nå målet god status i alla vattenförekomster till 2027 genom en rad åtgärder och arbetsinsatser.
- förbereda oss för att hantera kommande miljöutmaningar för Mälaren tillsammans.
- fortsätta att bedriva miljöövervakning i Mälaren samt utveckla den.





MÅLET FÖR VÅRT ARBETE ÄR RENT VATTEN OCH FRISKA EKOSYSTEM
I MÄLAREN OCH DESS TILLRINNANDE VATTENDRAG

INFO & KONTAKT:

www.malaren.org

<https://www.facebook.com/MalarensVVF/>

